

Pl. tenue Cleve. — Cellulæ steriles diametro fili ($0^{\text{mm}},010-0^{\text{mm}},020$) 8-16-plongiores; *zygosporeæ* diam. transv. ($0^{\text{mm}},040-0^{\text{mm}},047$).

Habitat in fossis nemorum, diversas plantas involvens: *Hypnum scorpioides* Norrby-vagen prope Upsal, septembri (cl. Cleve); *Cerastium* Bondy prope Paris, junio.

Explication des figures. (Planche II de ce volume.)

FIG. 1-2. *Plagiospermum tenue*. (La spore est plus âgée en 1 qu'en 2.)

FIG. 3. *Craterospermum lætevirens* Al. Br. — Villeherviers près Romorantin (Loir-et-Cher). Septembre, dans un ruisseau calcaire.

FIG. 4. *Staurospermum quadratum* Hassall. — Villeherviers. Fossés et flaques d'eau.

FIG. 5. *Staurospermum viride* Ktz. — Villeherviers, mêmes localités; souvent mélangé avec le précédent.

Toutes les figures ont été dessinées à la chambre claire, le grossissement est de $\frac{240}{1}$.

M. Pérard, pour compléter les renseignements donnés par lui sur l'excursion de Lavaux-Sainte-Anne et des bords du Cher aux environs de Montluçon (voy. p. 192), donne lecture de la note suivante :

Le bateau du Mas.

En prolongeant l'excursion des bords du Cher depuis le château de l'Ours jusqu'à la limite du département, on aborde une des parties les plus montagneuses de l'arrondissement. — Sur les confins du département de la Creuse, notre altitude ordinaire paraît même dépassée, et ce fait semble être confirmé immédiatement par la présence du *Sempervivum arachnoideum*, plante de la région élevée des montagnes et que j'ai rencontrée cette année en abondance sur un espace de 200 mètres environ. Elle croît sur les rochers gigantesques qui dominant le moulin et le hameau situés au confluent du Cher et de la Tardes et qui sont connus dans cette contrée sous le nom de *bateau du Mas*. — L'*Asplenium Breynii* y est extrêmement rare et l'*Umbilicus pendulinus* tapisse communément les rochers. — C'est là que se trouve un de ces sites admirables qui rappellent un peu ceux que l'on va souvent chercher loin de son pays, et l'on a vite oublié les fatigues d'une course très-accidentée et souvent difficile. — En traversant le Cher sur le bateau qui a donné son nom à la localité, on touche le territoire du département de la Creuse. — La petite chapelle de Saint-Marien, rendez-vous actuel d'un pèlerinage important, apparaît au sommet d'une de ces hautes montagnes couvertes de taillis verdoyants et qui constituent l'angle formé par la jonction des deux rivières dont l'une (la Tardes) vient ici perdre son nom. — Dans les anfractuosités des rochers qui longent le Cher, en face de la chapelle et sur le territoire du département de l'Allier, le

Laserpitium latifolium var. *asperum* étale ses larges ombelles. — Le *Polystichum angulare* suit les bords du Cher depuis les ruines du château de l'Ours, ainsi que l'*Asplenium septentrionale*. Enfin la plupart des espèces qui ornent nos gorges granitiques se retrouvent généralement pendant le cours de cette pittoresque excursion.

SÉANCE DU 9 JUILLET 1869.

PRÉSIDENTE DE M. LASÈGUE.

M. Larcher, vice-secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la séance du 25 juin, dont la rédaction est adoptée.

Par suite de la présentation faite dans la dernière séance, M. le Président proclame l'admission de :

M. THIÉBAUT, lieutenant de vaisseau, à Vitry-le-Français (Marne), présenté par MM. Ad. Brongniart et A. Gris.

M. le Président annonce la mort regrettable de M. le commandant Guyot-Ressigeac, et de MM. les docteurs Dukerley et Massot, tous trois membres de la Société.

M. Petermann adresse à la Société deux *Carex*, avec prière de les déterminer. Les échantillons seront transmis au Comité consultatif.

M. Paul Petit présente à la Société des chloranthies d'une Rose de Bengale.

M. Germain de Saint-Pierre rappelle que cette anomalie est cultivée, comme variété, par quelques horticulteurs, sous le nom de *Rose-verte*.

A cette occasion, M. Duchartre signale un fait de chloranthie récemment présenté par M. Rivière à la Société impériale d'horticulture. Il s'agissait d'une inflorescence de Poirier; la lambourde avait conservé son appareil extérieur, une des fleurs était remplacée par un rameau à la base duquel se trouvait un verticille de feuilles représentant le calice. C'était, en un mot, le retour complet de l'axe florifère et des organes floraux aux organes foliaires.

M. Germain de Saint-Pierre fait à la Société la communication suivante :